	Index of Claims														App	Application/Control No.							Applicant(s)/Patent under Reexamination													
	(1867) FOR BOTH TO BOTH TO BOTH THE BOTH TO BE BOTH TO BE BOTH TO BOTH														10/719,892									NIPPA ET AL.												
	·														Examiner									Art Unit									_			
															Jerry T. Rahll									2874												
			<b>[</b>	٦,				]		٢	Г	ŋ	 hro	ugh	nu		 oral	al)								П	Appeal ·									
•	√ Rejected						F	Cancelled							N Non-Elected						A			pp	3aı —	· ·	-									
	= Allo					owed .			Ŀ	L		Restricted .					· —		1	In	terf	eren	CO		0	Objected										
	Claim					Date				<del></del>	— —	Claim					Date Claim			aim	Ĺ,	Date							<u> </u>							
	Final	Original	8/2/8										Final	Original		0 1								Final	Original		الم	2								
	<u></u>	Ō	4.				-	L	L	Ļ	$\downarrow$	-	Ę	51		19	4á	4		Ц	$\perp$		-	<u></u>	ਨ 101	Ц	18/8	4	4	$\downarrow$	$\downarrow$	_	$oldsymbol{\perp}$			
	$\Box$	2	4		口	口	口	口	上	上	$\Box$	4	廿	62	2 4		I	I			7	7			102		न	1	$\pm$	士	士	士	士	1		
	<u> </u>	\ <u>3</u>	++	$\vdash$	H	Н	$\vdash$	₩	-	╁	⊬	╢	H	53 54		籵	+	+	H	4	_		-		103	H	1	y	1	7	Ŧ	Ŧ	F	1		
		5	÷		口		$\Box$	口	E	口	Ľ		口	55	5 -	工	Ţ	丈		口	二	#			105		•	4	$\pm$	士	士	士	士	}		
	<u> </u>	6\ 7\	4	Н	H	H	$\vdash$	$\vdash$	-	₩	╀	┨	H	56 57		-	4	+	4	H	$\dashv$		4		106 107	$\Box$	ب	4	$\bot$	7	Ŧ	I	二	1		
		8	14		口				口	上	上		口	58	7 -	7	士	士	╝		7	士	t t		108		¥1	ス	+	+	+	+	╁	<b>{</b>		
	<u> </u>	9	1.1	Н	H	H	$\vdash$	┦	4	╀	₽	╢	4		) <del> </del>		$\downarrow$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$			1	$\perp$	1		109		+1	4	7	#	1	丰	二	1		
		11	÷	Ž				口		上	上			61	$\prod$	-	v	七	$\Box$		$\pm$	$\pm$	7		110 111	Н	*	爿	+	+	+	十	╁	{		
	<b> -</b> -	12 13	+-+	$\forall$	$\vdash$	Н	μ	1		F	F		$\vdash$	62 63		1	Ł 1/	1_		$\Box$	$\dashv$	7	] [		112		اد	4	7	#	#	丰	二	1		
		14	+		d			$\vdash$		一	┢			64		چ	- /	十	Н	H	+	+	╢	$\dashv$	113	Н		爿	+	+	+	+	╀	1		
		15	1.	$\Box$	K	口	7	$\Box$		F	匚		匚	65	5	\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\	V	仁	口	口	コ	#			115	1	+1		_	士	士	土	上	<b>d</b>		
•	-	16 17	4.4	$\vdash$	$\vdash$	H	#	H		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	66		<del>-</del>	- 2	_	┦	$\vdash$	+	+	╢	$\dashv$	116	Н	<u>구</u>	4	+	+	+	+	1	}		
		18	÷	$\Box$	П	Ц	$\Box$	口		口	二			68	1	÷	- 1		口	口	コ				118	П	स	n	$\pm$	士	$\pm$	士	士	1		
	-	19 20	+	$\dashv$	H	<del>  / </del>	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	├		<del> </del>	69 70		<del>ئ</del> ن	· //	4	Н	$\vdash \vdash$	+	+	╢		119 120	<b>†</b>	÷	7	4	7	7	Ţ	L	1		
		21	÷	$\Box$	口	力	Ă			匚	上			71		-	- ~	1			$\pm$	士	╢		121		1	+	+	+	+	十	十	{	• •	
		22 23	4		H	Н	الم	$\square$	-		F		<u> </u>	72 73			- ~	1	П	$\dashv$	$\exists$	Ŧ	] [	$\Box$	122			$\exists$		丰	丰	丰	上	1		
		24	17	$\exists$				$\Box$					<u> </u>	74		1			H	$\dashv$	+	+	╢	$\dashv$	123	H	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	1		
			$\frac{1}{2}$		$\mathcal{A}$		$\Box$	Д	$\Box$		$\Box$			75		ج	۷	1	口	二	丁	$\downarrow$			125		$\exists$	#	士	士	土	土	世	]		
	$\vdash$	26 27	- -	$\dashv$	H	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	+	-		-	76 77		1	₩	$\mathcal{H}$	$\vdash$	$\dashv$	+	+	╢	$\dashv$	126 127	H	+	1	7	7	$\downarrow$	$\bot$	lacksquare	]		
•		28	는	$\supset$	耳	口	口	口	Ż					78		<u> </u>	·V				1	上	<u> </u>		128	1	$\exists$	1	+	+	+	+	$\vdash$	ł		
	-	<u>29</u> 30	+	#	$\dashv$	$\dashv$	H	H	لالم		$\vdash$		—	79 80			. V			$\exists$	7		]	$\Box$	129		7	$\exists$	1	丰	丰	工				
					寸	1	一		$\vdash$	K	H		<del> </del>	81		ىد ا	• •	1 1	H	+	+	+	╂		130 131	$\forall$	+	+	+	+	+	+	╁┤	ļ		
		32	1	$\Box$	耳	二	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$			二	82	上	-	1	1 1	口	コ	士	土		$\exists$	132		士	$\exists$	士	士	土	士				
	H	33 34	14.7: 17:	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	H		<del></del>	83 84		卡	V	朻	$\vdash \downarrow$	+	+	+	╢	$\dashv$	133 134	4	7	4	1	$\mp$	Ţ	工				
		35	4	コ	コ	二	口	口			T			85		1+	·   V	ТТ	廿	$\pm$	$\pm$	士	╬	$\exists$	135		+	+	+	+	┿	+-	H	ł		
		36 37	E	$\dashv$	+	+	$\dashv$	H	إـــا	$\prod$	Ĥ		_	86 87		<b>⊣÷</b>	・マ	$\Box$	$\Box$	$\exists$	7	工	] [	$\rightrightarrows$	136	$\Box$	7	7	1	1	工	丰		ļ .		
		_38 /	7-1	士	士	士	1				۲		_	88		臣	K	什	+	+	+	+-	╢╌	-	137	$\dashv$	+	+	+	+	+	╀	$\vdash$			
		39/	÷	$\exists$	$\dashv$	$\exists$	$\exists$	$\square$	$\square$	$\Box$	$\Box$		_	89		亨	Y		$\Box$	コ	丰	土		二	139		1	1		土	土	士	世			
		40' 4/1		+	+	+	+	$\dashv$	$\overline{}$	$\vdash$	H			90 91		1=	1	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	╢		140	$\dashv$	+	-	+	+	1	L	Ш	İ		
		41 42 43 44 45	크	$\exists$	#	コ	コ	口	口		$\square$			92		1÷	7	17		士	士	士			142	$\exists$	$\pm$	$\pm$	$\pm$	+	十	+	Н			
ı		A3 44	귀	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$			93	_		4	1.	+	_	7	1	]    -		143	$\Box$	Ţ	7	Ŧ	工	丰					
		45	兰	士	士	士	コ	$\exists$	╛					95		⊺₹	17		+	+	╅	╁	╬		144	+	+	+	+	+	╁	╁╌	Н			
	_/	46 47	护	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\exists$	$\exists$	Д	$\square$			96		至	7	$\Box$	二	ユ	丰	1			146		1			土	土					
	/	48	-1	十	十	+	+	7	+	$\dashv$	$\dashv$			97 98		+	1	╀┤	$\dashv$	╁	+	┿	╢┝		147	+	4	+	+	+	+	┦	Н			
	Д	49	+	7	7	丰	コ	ユ	コ	口	口		=	99	1	٦×	V		コ	士	土	上			149	$\exists$	$\pm$	+	+	十	<del> </del>	$\vdash$	Н			
Į.		50	ı			ᆚ					الـــــ	:::: <b>!</b>	'	100	4	-	1	Ш				_l_	J[		150	Т	T	T	1	$\top$	$\top$	П	П			